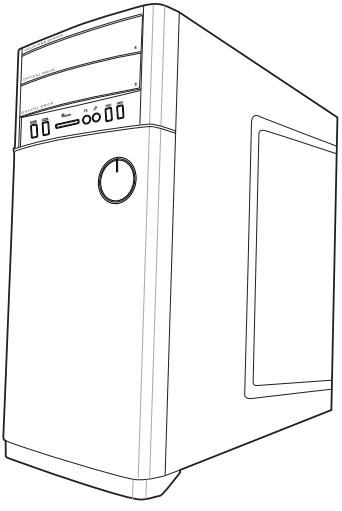
الكمبيوتر المكتبي من

M52BC

دليل المستخدم



ARB9584
الإصدار الأول
تيلوي 2014

حقوق النشر © لعام 2014لصالح شركة .ASUSTeK COMPUTER INC جميع الحقوق محفوظة.

لا تجوز إعادة إنتاج أي جزء من هذا الدليل، بما في ذلك المنتجات والبرامج الواردة ذكرها به، أو نقله أو نسخه أو تخزينه في نظام استعادة، أو ترجمته إلى أي لغة بأي شكل أو بأي وسيلة، باستثناء المستندات التي يتم الحصول عليها بواسطة المشتري لأغراض إنشاء نسخة احتياطية، دون الحصول على إذن كتابي صريح من شركة ASUSTeK COMPUTER INC. (المشار إليها باسم "ASUS").

لن يتم تمديد ضمان أو خدمة المنتج في حالة: (١) إصلاح المنتج، أو تعديله أو تغييره، ما لم يتم التصريح بإجراء هذا الإصلاح، أو التعديل أو التغيير كتابة من جانب شركة ASUS؛ أو (٢) تشوّه الرقم التسلسلي للمنتج أو فقد.

توفر ASUS هذا الدليل "كما هو" دون أي ضمان من أي نوع، صريحًا كان أم ضمنيًا، ويشمل، لكنه لا يقتصر على، الضمانات الضمنية أو شروط القابلية للتسويق أو الملاءمة لغرض معين. لا تتحمل شركة ASUS، أو مديروها، أو موظفوها، أو مسؤولوها، أو وكلاؤها، بأي حال من الأحوال، المسؤولية تجاه أي تلف غير مباشر، أو خاص، أو عرضي أو لاحق (بما في ذلك التلف الناجم عن خسائر في الأرباح، أو الأعمال التجارية، أو خسارة الاستخدام أو البيانات، أو مقاطعة الأعمال التجارية وما شابه)، حتى في حالة نصيحة ASUS باحتمالية حدوث مثل هذا التلف الناجم عن أي عيب أو خطأ في هذا الدليل أو المنتج.

تم توفير المواصفات والمعلومات الواردة في هذا الدليل بغرض المعلومات فقط، وهي عرضة للتغيير في أي وقت دون إخطار، ولا يجب اعتبارها التزامًا من ناحية ASUS. ولا تتحمل ASUS أية مسؤولية أو مسؤولية قانونية تجاه أية أخطاء أو حالات عدم دقة قد تظهر في هذا الدليل، بما في ذلك المنتجات والبرامج الواردة فيه.

قد تكون المنتجات وأسماء الشركات الواردة في هذا الدليل أو لا تكون علامات تجارية أو حقوق نشر مسجلة لكل شركة على حده، ولا تستخدم إلا للتعريف أو للتفسير وتكون لصالح أصحابها، بدون وجود نية للانتهاك.

المحتويات

الإخطارات 5
معلومات السلامة 8
الاصطلاحات المستخدمة في هذا الدليل 9
أين يمكن الحصول على مزيد من المعلومات 9
محتويات العبوة 10

الفصل ١: بدء الاستخدام

مرحبًا! 11
التعرف على الكمبيوتر الخاص بك 11
إعداد الكمبيوتر الخاص بك 16
تشغيل الكمبيوتر 18

الفصل ٢: توصيل الأجهزة بالكمبيوتر

توصيل جهاز تخزين USB 19
توصيل الميكروفون والسماعات 20
توصيل العديد من الشاشات الخارجية 23
توصيل HDTV 24

الفصل ٣: استخدام الكمبيوتر

الجلوس المناسب عند استخدام جهاز الكمبيوتر سطح المكتب الخاص بك 25
استخدام قارئ بطاقات الذاكرة 26
استخدام محرك الأقراص الضوئية 27

الفصل ٤: الاتصال بالإنترنت

الاتصال السلكي 29
الاتصال اللاسلكي (بطرز محددة فقط) 31

الفصل ٥: استكشاف الأخطاء وإصلاحها

استكشاف الأخطاء وإصلاحها 33

دليل المستخدم Windows® 8.1

بدء التشغيل لأول مرة 43
شاشة قفل Windows® 8.1 43
استخدام واجهة المستخدم Windows® 44
العمل مع تطبيقات 47

المحتويات

الاختصارات الأخرى للوحة المفاتيح 52
إدخال الكمبيوتر المكتبي في وضع السكون 53
إدخال الكمبيوتر المكتبي في وضع السكون 53
الدخول إلى إعداد BIOS 54
استعادة النظام الخاص بك 55

معلومات اتصال ASUS

معلومات اتصال ASUS 58

الإخطارات

خدمات التدوير/الإرجاع من ASUS

تنبثق برامج التدوير والإرجاع من ASUS من التزامنا بأعلى معايير حماية البيئة. ونعتقد أننا وفرنا حلولاً لك لتكون قادرًا على تدوير المنتجات والبطاريات والمكونات الأخرى بالإضافة إلى مواد التغليف. الرجاء الانتقال إلى http://csr.asus.com/english/Takeback.htm للحصول على معلومات مفصلة حول التدوير في المناطق المختلفة.

REACH

امتثالاً لإطار العمل التنظيمي الخاص بتسجيل المواد الكيميائية وتقييمها والتصديق عليها وتقييد استخدامها (REACH)، قمنا بنشر المواد الكيميائية المستخدمة في منتجاتنا على موقع ASUS REACH على العنوان http://csr.asus.com/english/REACH.htm.

بيان مفوضية الاتصالات الفيدرالية

يمتثل هذا الجهاز للجزء ١٥ من قواعد مفوضية الاتصالات الفيدرالية (FCC). ويخضع تشغيله للشرطين التاليين:

- لا يجوز أن يسبب هذا الجهاز تداخلاً ضارًا؛ و
- يجب أن يقبل هذا الجهاز أي تداخل يتم استقباله، بما في ذلك التداخلات التي قد تسبب عمل الجهاز على نحو غير مرغوب.

تم اختبار هذا الجهاز وثُبت امتثاله لحدود الأجهزة الرقمية من الفئة B وفقًا للجزء ١٥ من قواعد مفوضية الاتصالات الفيدرالية (FCC). وقد تم إعداد هذه الحدود لتوفير حماية معقولة من التداخلات الضارة في التركيبات السكنية. ويولد هذا الجهاز طاقة ترددات لاسلكية ويستخدمها كما أنه قد يشعها؛ وإذا لم يتم تركيبه واستخدامه وفقًا لإرشادات جهة التصنيع، فقد يسبب تداخلاً ضارًا للاتصالات اللاسلكية. وبرغم ذلك، لا يتم ضمان عدم حدوث التداخل مع أي تركيب معين. وإذا تسبب هذا الجهاز في حدوث تداخل لاستقبال الراديو أو التلفاز، الأمر الذي يمكن تحديده من خلال إيقاف الجهاز ثم تشغيله، فنوصي المشغل بمعالجة التداخل من خلال واحد من الإجراءات التالية أو أكثر:

- إعادة توجيه هوائي الاستقبال أو تغيير مكانه.
- زيادة المساحة الفاصلة بين الجهاز والمستقبل.
- توصيل الجهاز بمأخذ على دائرة مختلفة عن تلك الموصل بها المستقبل.
- استشارة الوكيل أو فني راديو/تلفاز مؤهل للمساعدة.

يلزم استخدام كابلات محمية بواقيات لتوصيل الشاشة ببطاقة الرسومات لضمان الامتثال للوائح مفوضية الاتصالات الفيدرالية (FCC). وقد يؤدي القيام بتغييرات أو تعديلات - غير مصدق عليها صراحةً من قِبل الجهة المسؤولة عن الامتثال - على الوحدة إلى إبطال حق المستخدم في استخدام هذا الجهاز.

تحذير خاص ببطارية الليثيوم أيون

تنبيه: ينطوي استبدال البطارية على نحو غير صحيح على خطر حدوث انفجار. استبدل البطارية بنفس النوع أو نوع مماثل مُوصى به من قبل الجهة المصنعة. وينبغي التخلص من البطاريات المستخدمة وفقًا لإرشادات الجهة المصنعة.

Avertissement relatif aux batteries Lithium-Ion

MISE EN GARDE: Danger d'explosion si la pile n'est pas remplacée correctement. Remplacer uniquement avec une pile de type semblable ou équivalent, recommandée par le fabricant. Mettez au rebut les batteries usagées conformément aux instructions du fabricant.

امتثال الصناعة: بيان الامتثال الكندي

يتوافق هذا الجهاز مع مواصفات الفئة «ب»ICES-003 الكندية. يمتثل هذا الجهاز لمعيار RSS 210 الصادر عن وزارة الصناعة الكندية. يلبي هذا الجهاز من الفئة «ب» كافة شروط اللوائح الكندية للأجهزة المسببة للتداخل.

ويمتثل هذا الجهاز لمعيار (معايير) RSS لإعفاء الترخيص الصادرة عن وزارة الصناعة الكندية. ويخضع التشغيل للشرطين التاليين: (١) لا يسبب هذا الجهاز تداخلاً، و(٢) يجب أن يقبل هذا الجهاز بأي تداخل يتم استقباله، بما في ذلك التداخلات التي قد تسبب عمل الجهاز على نحو غير مرغوب فيه.

.Cut appareil numérique de la Classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada
Cet appareil numérique de la Classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur le
.matériel brouilleur du Canada
Cet appareil est conforme aux normes CNR exemptes de licence d'Industrie Canada. Le
: fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes
cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences et (1)
cet appareil doit accepter toute interférence, y compris celles susceptibles de provoquer (2)
.un fonctionnement non souhaité de l'appareil

بيان وزارة الاتصالات الكندية

لا يتجاوز هذا الجهاز الرقمي حدود الفئة «ب» فيما يتعلق بمستويات انبعاث تشويش موجات الراديو الصادرة من الأجهزة الرقمية كما هو موضح في معيار الأجهزة المتسببة في حدوث التداخل لوزارة الاتصالات الكندية.

يتوافق هذا الجهاز الرقمي من الفئة «ب» مع ICES-003 الكندي.

مجلس المراقبة الطوعية للتداخل (VCCI): بيان الامتثال الياباني

بيان VCCI الفئة ب

情報処理装置等電波障害自主規制について
この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は家庭環境で使用されることを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

اتصالات كوريا (KC): بيان التحذير الكوري

B급 기기 (가정용 방송통신기자재)
이 기기는 가정용(B급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

*당해 무선설비는 전파혼신 가능성이 있으므로 인명안전과 관련된 서비스는 할 수 없습니다.

ملاحظات معدات الترددات اللاسلكية

المطابقة الأوروبية (CE): بيان امتثال المجموعة الأوروبية

يمتثل الجهاز لشرط التعرض للترددات اللاسلكية رقم EC/٥١٩/١٩٩٩، ولتوصية المجلس بتاريخ ١ يوليو ١٩٩٩ حول تقييد تعرض الجمهور العام للمجالات الكهرو مغناطيسية (٠ – ٣٠٠ جيجاهيرتز). يمتثل هذا الجهاز اللاسلكي لتوجيه R&TTE.

استخدام راديو الشبكة اللاسلكية

يقتصر استخدام هذا الجهاز على داخل المباني عند التشغيل على نطاق تردد ٥,١٥ إلى ٥,٢٥ جيجا هيرتز.

التعرض لطاقة تردد الراديو

طاقة الإخراج المنبعثة من تكنولوجيا اللاسلكي أقل من حدود التعرض لتردد الراديو التي وضعتها مفوضية الاتصالات الفيدرالية. رغم ذلك، يُنصح باستخدام الجهاز اللاسلكي بطريقة يتم فيها تقليل احتمالية التلامس البشري أثناء التشغيل العادي.

امتثال الشبكة اللاسلكية Bluetooth الخاص بمفوضية الاتصالات الفيدرالية

يجب عدم إقران الهوائي المستخدم مع هذا المحول أو تشغيله جنبًا إلى جنب مع أي هوائي أو محول آخر وفقًا لشروط Grant الخاصة بمفوضية الاتصالات الفيدرالية.

بيان Bluetooth من وزارة الصناعة الكندية

يلبي هذا الجهاز من الفئة «ب» كافة شروط اللوائح الكندية للأجهزة المسببة للتداخل.

Cet appareil numérique de la Class B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

مكتب المقاييس والمعايير والتفتيش: بيان الشبكة اللاسلكية لتايوان

無線設備的警告聲明
經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更射頻、加大功率或變更原設計之特性及功能。低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信指依電信法規定作業之無線通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

於 5.25GHz 至 5.35GHz 區域內操作之
無線設備的警告聲明
工作頻率 5.250 ～ 5.350GHz 該頻段限於室內使用。

بيان أجهزة الترددات اللاسلكية لليابان

この製品は、周波数帯域5.15～5.35G Hzで動作しているときは、屋内においてのみ使用可能です。

KC: أجهزة الترددات اللاسلكية

대한민국 규정 및 준수
방통위고시에 따른 고지사항
해당 무선설비는 운용 중 전파혼신 가능성이 있음,
이 기기는 인명안전과 관련된 서비스에 사용할 수 없습니다.

معلومات السلامة

افصل طاقة التيار المتردد والأجهزة الطرفية قبل التنظيف. وامسح الكمبيوتر المكتبي مستخدمًا إسفنجة أو قطعة قماش شمواة مبللة بمحلول من منظف غير كاشط وبضع قطرات من الماء الدافئ، ثم تخلص من أي رطوبة متبقية مستخدمًا قطعة قماش جافة.

- **لا** تضع الجهاز على الأسطح غير المستوية أو غير الثابتة.. واحرص على صيانة الجهاز في حالة تلف الحاوية.
- **لا** تعرض الجهاز للأماكن المتسخة أو التي يكثر بها الغبار. **لا** تستخدم الجهاز في حالة حدوث تسرب للغاز.
- **لا** تضع الأجسام أو تسقطها على الكمبيوتر المكتبي، ولا تقحم أي أجسام غريبة داخله.
- **لا** تعرض الجهاز للحقول المغناطيسية أو الكهربية القوية.
- **لا** تعرض الجهاز أو تستخدمه بالقرب من السوائل أو الأمطار أو الرطوبة. **لا** تستخدم المودم أثناء العواصف الكهربية.
- تحذير سلامة البطارية: **لا** تلف البطارية في النيران. **لا** تقم بإحداث دائرة قصر بين أطراف التوصيل. **لا** تقم بتفكيك البطارية.
- استخدم هذا المنتج في الأماكن ذات درجات الحرارة المحيطة التي تتراوح من ٠° مئوية (٣٢° فهرنهايت) إلى ٣٥° مئوية (٩٥° فهرنهايت).
- **لا** تغطِ فتحات التهوية بالكمبيوتر المكتبي لتجنب سخومة النظام بشكل زائد.
- **لا** تستخدم أسلاك الطاقة أو الملحقات أو الأجهزة الطرفية الأخرى التالفة.
- لتجنب احتمال التعرض لصدمة كهربية، افصل كابل الطاقة عن مأخذ التيار الكهربي قبل تغيير مكان النظام.
- اطلب المساعدة من شخص محترف قبل استخدام محول أو سلك إطالة. فقد تقاطع هذه الأجهزة دائرة التأريض.
- تأكد من ضبط مصدر إمداد الطاقة على الجهد الصحيح في منطقتك. وإذا كنت غير متأكد من جهد مأخذ التيار الكهربي المستخدم لديك، فاتصل بشركة الطاقة المحلية.
- في حالة تلف مصدر إمداد الطاقة، لا تحاول إصلاحه بنفسك. واتصل بفني خدمة مؤهل أو البائع.

الأجزاء الخطرة المتحركة يجب إيقاف الكمبيوتر المكتبي نهائيًا قبل صيانة المنتج. يجب ألا يتم استبدال مكونات المروحة إلا بواسطة موظف صيانة مؤهل.

تحذير من الأجزاء الخطرة المتحركة

تحذير: أبق أصابعك وأعضاء الجسم الأخرى بعيدًا عن الأجزاء المتحركة.

الاصطلاحات المستخدمة في هذا الدليل

للتأكد من أداء المهام المحددة بشكل صحيح، احرص على معرفة الرموز التالية المستخدمة في هذا الدليل.

خطر/تحذير: معلومات لتفادي حدوث إصابة عند محاولة إكمال مهمة.

تنبيه: معلومات لتفادي حدوث ضرر للمكونات عند محاولة إكمال مهمة.

هام: إرشادات يجب اتباعها لإكمال مهمة.

ملاحظة: نصائح ومعلومات إضافية تساعدك على إكمال مهمة.

أين يمكن الحصول على مزيد من المعلومات

راجع المصادر التالية للحصول على معلومات إضافية وتحديثات المنتج والبرامج.

مواقع ويب ASUS

يوفر موقع ويب ASUS معلومات مُحدثة حول أجهزة وبرامج ASUS. يُرجى الرجوع إلى موقع ASUS على الويب www.asus.com.

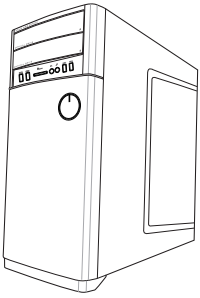
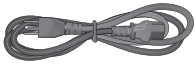
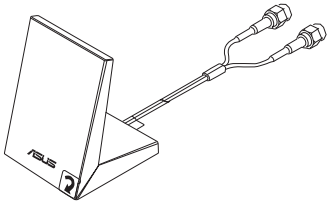
الدعم الفني المحلي من ASUS

قم بزيارة موقع ويب ASUS على http://support.asus.com/contact للحصول على معلومات الاتصال الخاصة بمهندس الدعم الفني المحلي.

- يوجد دليل المستخدم في المجلد التالي في جهاز الكمبيوتر المكتبي:

•C:\Program Files(X86)\ASUS\eManual

محتويات العبوة

		
عدد ١ x ماوس	عدد ١ x لوحة مفاتيح	الكمبيوتر المكتبي من ASUS
		
بطاقة الضمان	دليل التثبيت	سلك التيار الكهرباني
		
هوائي ثنائي القطب x1 (اختياري)		١ x DVD/SDVD/RDVD (اختياري)

- في حالة تلف أي من العناصر المذكورة أعلاه أو فقدناها، يرجى الاتصال بالبائع الخاص بك.
- تعتبر العناصر الموضحة أعلاه للأغراض المرجعية فقط. فقد تختلف مواصفات المنتج الفعلية باختلاف الطُرز.

الفصل ١

بدء الاستخدام

مرحبًا!

شكرًا لشرائك جهاز الكمبيوتر المكتبي من ASUS!

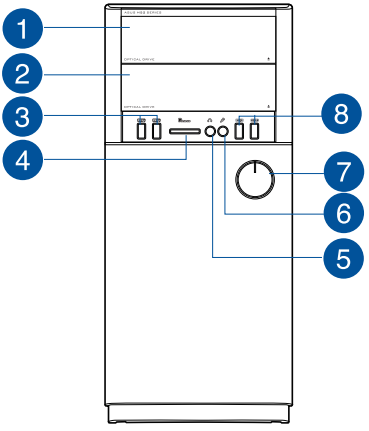
يوفر جهاز الكمبيوتر المكتبي من ASUS أداءً متطورًا وإمكانية اعتماد كاملة وأدوات مساعدة مرتكزة على المستخدم. وقد تم تجميع هذه القيم في هيكل نظام مستقبلي وأنيق بشكل مذهل.

اقرأ بطاقة ضمان ASUS قبل إعداد جهاز الكمبيوتر المكتبي ASUS الخاص بك.

التعرف على الكمبيوتر الخاص بك

الرسوم التوضيحية هي للأغراض المرجعية فقط. تختلف المنافذ وأماكنها ولون الهيكل باختلاف الطرز.

اللوحة الأمامية



1. **فتحة محرك الأقراص البصرية.** يوجد محرك أقراص بصرية في هذه الفتحة.
2. **فتحة محرك الأقراص الضوئية (فارغة).** يمكنك تركيب محرك أقراص ضوئية اختياري في هذه الفتحة.
3. **منافذ USB 3.0.** يتم توصيل منافذ الناقل التسلسلي العالمي 3.0 (USB 3.0) بأجهزة USB 3.0، مثل الماوس والطابعة والماسحة الضوئية والكاميرا وجهاز المساعد الشخصي الرقمي وغيرهم.

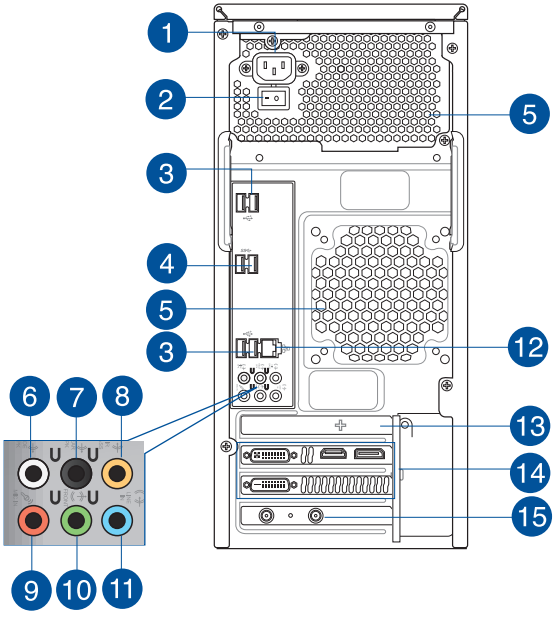
- لا تقم بتوصيل لوحة المفاتيح / الماوس بمنفذ USB 3.0 عند تثبيت نظام التشغيل Windows®.
- نظرًا لقيود جهاز التحكم USB 3.0، يمكن استخدام أجهزة USB 3.0 فقط مع بيئة نظام التشغيل Windows® وبعد تثبيت برنامج تشغيل USB 3.0.
- ويمكن استخدام أجهزة USB 3.0 لتخزين البيانات فقط.
- ونوصي بشدة بتوصيل أجهزة USB 3.0 بمنافذ USB 3.0 للحصول على أداء أفضل وأسرع لأجهزة USB 3.0 الخاصة بك.

4. **فتحة بطاقة 8 في 1.** تدعم بطاقات بتنسيق Secure DigitalTM (SD) / Secure DigitalTM (SDHC) (High Capacity العالية السعة / Secure DigitalTM Extended Capacity (SDXC)) الممتدة السعة / MultiMediaCard (MMC) (بطاقة الوسائط المتعددة) / Multimedia Memory Stick / (فلاشة الذاكرة) (Card Plus (MMC-Plus) / Memory StickTM (MS ProTM (MS-Pro) / xD.
5. **منفذ لسماعة الرأس.** يتم توصيل هذا المنفذ بسماعة أذن أو بسماعة. مدعوم من ASUS Audio Wizard.
6. **منفذ الميكروفون .** يتم توصيل هذا المنفذ بالميكروفون.

7 **زر الطاقة.** اضغط على هذا الزر لتشغيل الكمبيوتر.

8 **منافذ USB 2.0.** يتم توصيل منافذ الناقل التسلسلي العالمي 2.0 (USB 2.0) بأجهزة USB 2.0، مثل الماوس والطابعة والماسحة الضوئية والكاميرا وجهاز المساعد الشخصي الرقمي وغيرهم.

اللوحة الخلفية



1 **موصل الطاقة .** قم بتوصيل سلك التيار الكهربائي بهذا الموصل.

المعدل: 115 فولت من التيار المتردد/من 220 إلى 230 فولت من التيار المتردد، 7/4 أمبير 50/60 هرتز.

2 **مفتاح التشغيل .** للتبديل بين تشغيل/إيقاف تشغيل مصدر التيار الكهربي بالكمبيوتر الخاص بك.

3 **منافذ USB 2.0.** يتم توصيل منافذ الناقل التسلسلي العالمي 2.0 (USB 2.0) بأجهزة USB 2.0، مثل الماوس والطابعة والماسحة الضوئية والكاميرا وجهاز المساعد الشخصي الرقمي وغيرهم.

4 **منافذ USB 3.0.** يتم توصيل منافذ الناقل التسلسلي العالمي 3.0 (USB 3.0) بأجهزة USB 3.0، مثل الماوس والطابعة والماسحة الضوئية والكاميرا وجهاز المساعد الشخصي الرقمي وغيرهم.

- لا تقم بتوصيل لوحة المفاتيح / الماوس بمنفذ USB 3.0 عند تثبيت نظام التشغيل Windows®.
- نظرًا لقيود جهاز التحكم USB 3.0، يمكن استخدام أجهزة USB 3.0 فقط مع بيئة نظام التشغيل Windows® وبعد تثبيت برنامج تشغيل USB 3.0.
- ويمكن استخدام أجهزة USB 3.0 لتخزين البيانات فقط.
- ونوصي بشدة بتوصيل أجهزة USB 3.0 بمنافذ USB 3.0 للحصول على أداء أفضل وأسرع لأجهزة USB 3.0 الخاصة بك.

5 **فتحات التهوية.** تسمح هذه الفتحات بالتهوية.

تجنب سد أو تغطية فتحات التهوية على الهيكل القاعدي. يُرجى دائمًا توفير تهوية مناسبة لجهاز الكمبيوتر الخاص بك.

6 **منفذ خرج السماعات الجانبية (رمادي).** يتم توصيل السماعات الجانبية بهذا المنفذ في تكوين صوت 7.1 قنوات.

7 **منفذ خرج السماعات الخلفية (أسود).** يتم توصيل السماعات الخلفية بهذا المنفذ في تكوين صوت 7.1 أو 5.1 أو 4.1.

8 **منفذ الوسط/مضخم الصوت (برتقالي).** يتم توصيل السماعات الوسطى/مضخم الصوت بهذا المنفذ.

9 **منفذ الميكروفون (قرنفلي).** يتم توصيل الميكروفون بهذا المنفذ.

10 **منفذ خرج (ليموني).** يتم توصيل سماعة الرأس أو السماعة بهذا المنفذ. في تكوين 7.1 أو 5.1 أو 4.1 قنوات، تصبح وظيفة هذا المنفذ خرج سماعات أمامي.

11 **منفذ الدخل (أزرق فاتح).** يتم توصيل مشغل الشرائط أو الأقراص المضغوطة أو أقراص DVD أو أي مصادر صوت أخرى بهذا المنفذ.

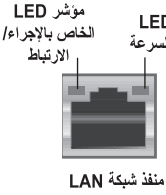
راجع جدول تكوين الصوت أدناه لمعرفة وظائف منافذ الصوت في تكوين 7.1 أو 5.1 أو 4.1 أو 2.1 قناة.

تكوين الصوت ١.٢ أو ١.٤ أو ١.٦ أو ١.٨ قنوات

7.1 قنوات	5.1 قنوات	4.1 قنوات	سماعة الرأس 2.1 قناة	المنفذ
دخل	دخل	دخل	دخل	أزرق فاتح
خرج سماعات أمامي	خرج سماعات أمامي	خرج سماعات أمامي	خرج	ليموني
دخل الميكروفون	دخل الميكروفون	دخل الميكروفون	دخل الميكروفون	قرنفلي
الوسط/مضخم الصوت	الوسط/مضخم الصوت	–	–	برتقالي
خرج السماعات الخلفية	خرج السماعات الخلفية	خرج السماعات الخلفية	–	أسود
خرج السماعات الجانبية	–	–	–	رمادي

12 **منفذ(LAN RJ-45).** يسمح هذا المنفذ باتصال واجهة Gigabit بشبكة الاتصال المحلية (LAN) من خلال محور شبكة الاتصال.

مؤشرات مصباح LED الخاص بمنفذ LAN



مصباح LED الخاص بالنشاط/الارتباط		مصباح LED الخاص بالسرعة	
	الحالة	الوصف	الحالة
اتصال بسرعة 10 ميجابايت/ثانية	إيقاف التشغيل	لا يوجد ارتباط	إيقاف التشغيل
اتصال بسرعة 100 ميجابايت/ثانية	برتقالي	مرتبط	برتقالي
اتصال بسرعة 1 جيجابايت/ثانية	أخضر	نشاط البيانات	وميض

13 **حامل فتحة التوسيع.** قم بإزالة حامل فتحة التوسيع عند تركيب فتحة التوسيع.

14 **بطاقة رسومات ASUS (على الطرز المحددة فقط).** قد تختلف منافذ خرج الشاشة على بطاقة رسومات ASUS الاختيارية باختلاف الطرز.

15 **بطاقة الشبكة المحلية اللاسلكية (WLAN) من ASUS (بموديلات محددة فقط).** توفر بطاقة الشبكة المحلية اللاسلكية (WLAN) الاختيارية هذه للكمبيوتر إمكانية الاتصال بالشبكات اللاسلكية.

إعداد الكمبيوتر الخاص بك

يُرشدك هذا القسم إلى توصيل الأجهزة الرئيسية، مثل الشاشة الخارجية ولوحة المفاتيح والماوس وسلك التيار الكهربائي، بالكمبيوتر.

توصيل شاشة خارجية

استخدام بطاقة الرسومات ASUS (على الطرز المحددة فقط)

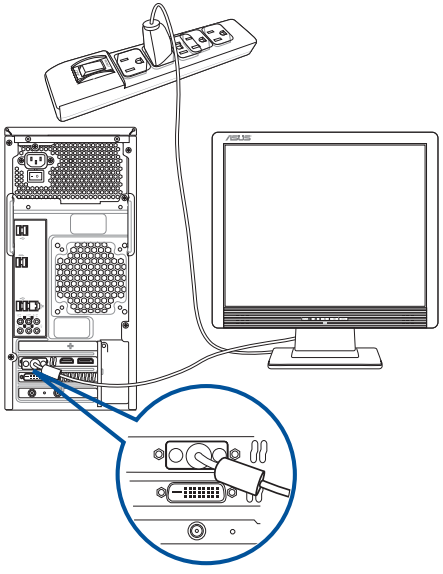
قم بتوصيل الشاشة بمنفذ خرج الشاشة على بطاقة الرسومات ASUS المنفصلة.

لتوصيل شاشة خارجية باستخدام بطاقة الرسومات ASUS:

١. قم بتوصيل الشاشة بمنفذ خرج الشاشة على بطاقة الرسومات ASUS.

٢. قم بتوصيل الشاشة بمصدر التيار الكهربائي.

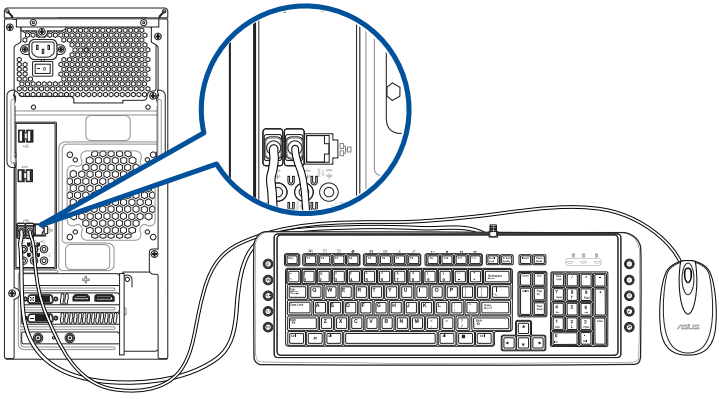
قد تختلف منافذ خرج الشاشة على بطاقة رسومات ASUS على حسب الطُرز المختلفة.



- إذا كان الكمبيوتر الخاص بك مزودًا ببطاقة رسومات ASUS، فإن بطاقة الرسومات يتم ضبطها كجهاز شاشة أولي في BIOS. ومن ثم، قم بتوصيل الشاشة بمنفذ خرج الشاشة على بطاقة الرسومات.
- لتوصيل العديد من الشاشات الخارجية بالكمبيوتر الخاص بك، راجع **توصيل العديد من الشاشات الخارجية** في الفصل ٣ من دليل المستخدم هذا للحصول على تفاصيل.

توصيل لوحة مفاتيح وماوس USB

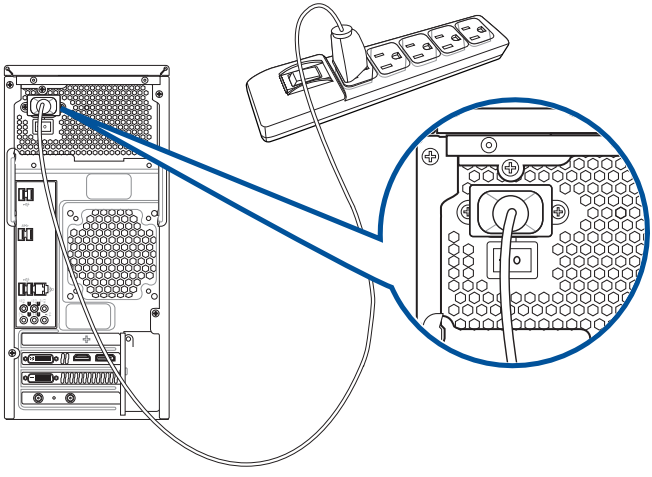
قم بتوصيل لوحة مفاتيح وماوس USB بمنافذ USB على اللوحة الخلفية للكمبيوتر الخاص بك.



قم بتوصيل لوحة مفاتيح USB وماوس USB بمنافذ USB ٢,٠.

توصيل سلك التيار الكهربائي

قم بتوصيل طرف سلك التيار الكهربائي بموصل التيار الكهربائي على اللوحة الخلفية للكمبيوتر الخاص بك والطرف الآخر بمصدر التيار الكهربائي.



تشغيل الكمبيوتر

يوضح هذا القسم كيفية تشغيل تشغيل الكمبيوتر بعد إعداد الكمبيوتر.

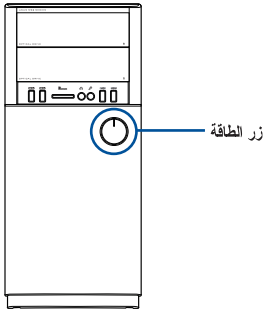
تشغيل الكمبيوتر

لتشغيل الكمبيوتر الخاص بك:

١. قم بتشغيل مفتاح الطاقة.

٢. قم بتشغيل الشاشة.

٣. اضغط على مفتاح الطاقة في الكمبيوتر.



٤. انتظر حتى يتم تحميل نظام التشغيل تلقائيًا.

لمعرفة تفاصيل إيقاف تشغيل الكمبيوتر المكتبي، راجع **دليل مستخدم Windows® 8.1** الذي يمكنك العثور عليه في هذا الدليل.

الفصل ٢
توصيل الأجهزة بالكمبيوتر

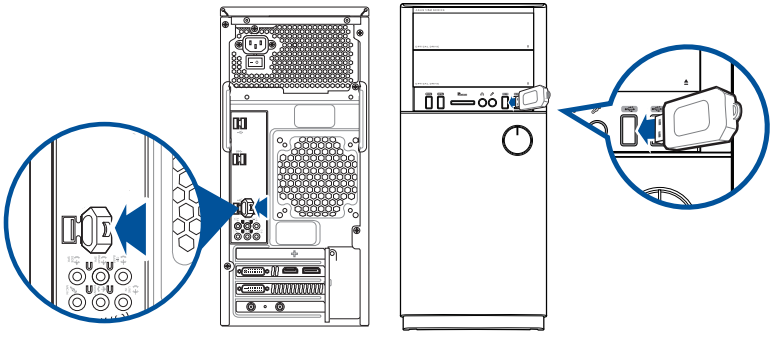
توصيل جهاز تخزين USB

يوفر الكمبيوتر سطح المكتب هذا منافذ USB 2.0/1.1 و USB 3.0 في كل من اللوحات الأمامية والخلفية. تسمح لك منافذ USB هذه بتوصيل أجهزة USB مثل أجهزة التخزين.

لتوصيل جهاز تخزين USB:

- أدخل جهاز تخزين USB بالكمبيوتر الخاص بك.

اللوحة الأمامية **اللوحة الخلفية**

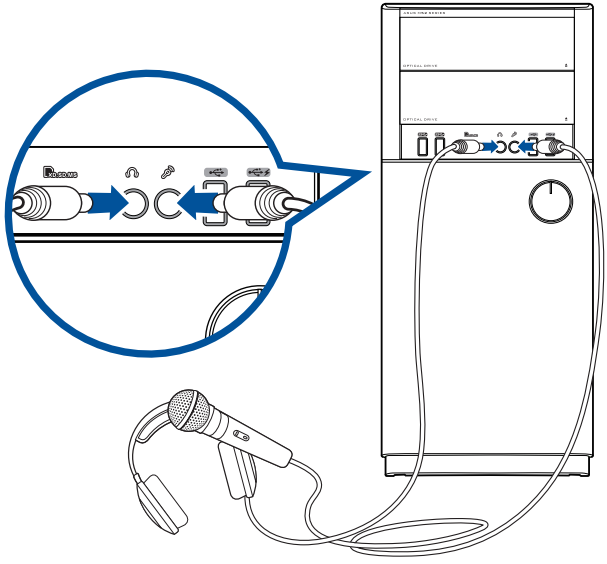


لمعرفة التفاصيل، راجع قسم **إخراج جهاز تخزين USB** في **دليل مستخدم Windows® 8.1** الذي يمكنك العثور عليه في هذا الدليل.

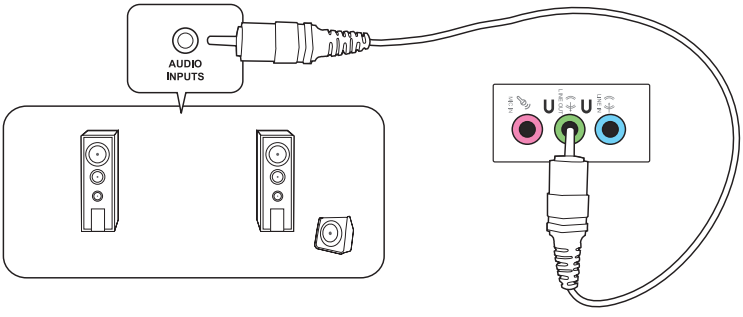
توصيل الميكروفون والسماعات

يأتي كمبيوتر سطح المكتب هذا مزودًا بمنافذ ميكروفون وسماعات على كل من اللوحات الأمامية والخلفية. تسمح لك منافذ دخل وخرج الصوت الواقعة على اللوحة الخلفية بتوصيل سماعات استيريو ذات قناتين أو أربع قنوات أو ست قنوات أو ثماني قنوات.

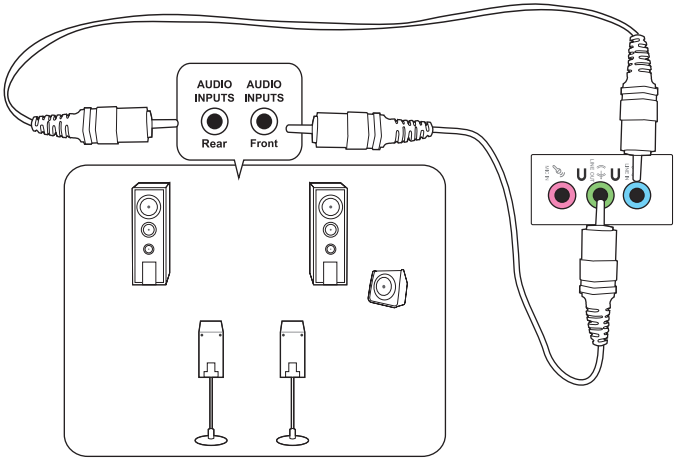
توصيل سماعة الرأس والميكروفون



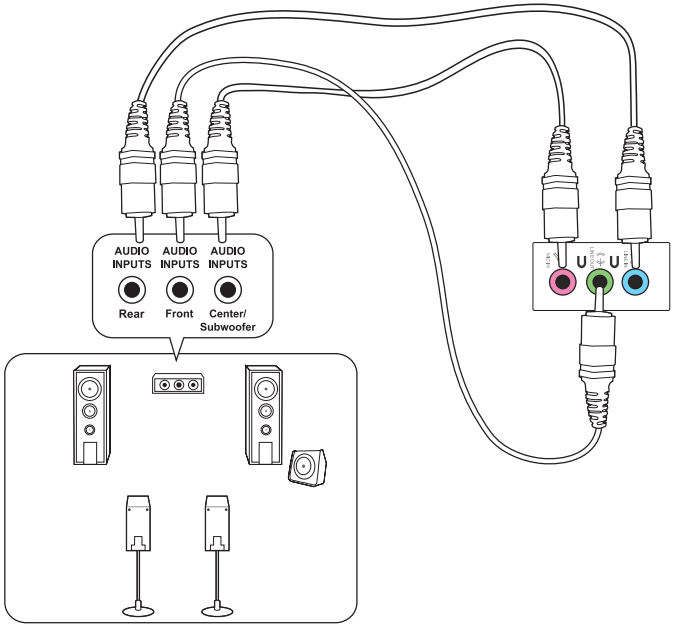
توصيل سماعات ثنائية القناة



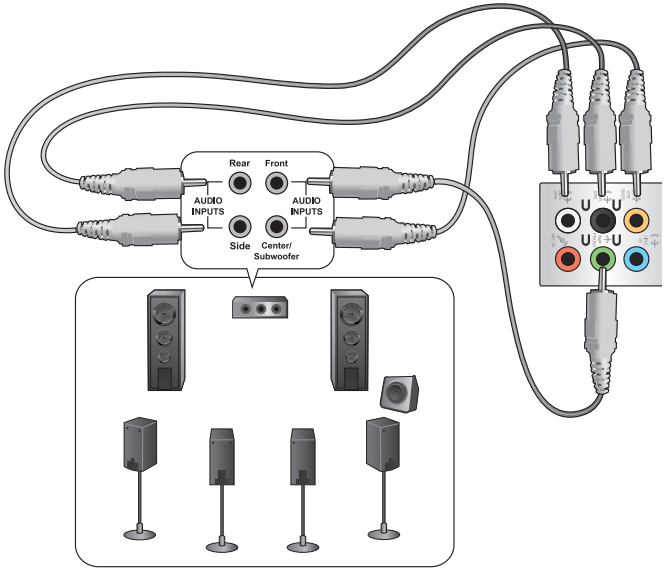
توصيل سماعات ذات أربع قنوات



توصيل سماعات ذات ستة قنوات



توصيل سماعات ذات ثمانية قنوات



توصيل العديد من الشاشات الخارجية

قد يتم تزويد كمبيوتر سطح المكتب لديك بمنافذ VGA أو HDMI أو DVI مما يتيح لك توصيل العديد من الشاشات الخارجية.

عند تركيب بطاقة الرسومات في الكمبيوتر، قم بتوصيل الشاشات بمنافذ الخرج الموجودة على بطاقة الرسومات.

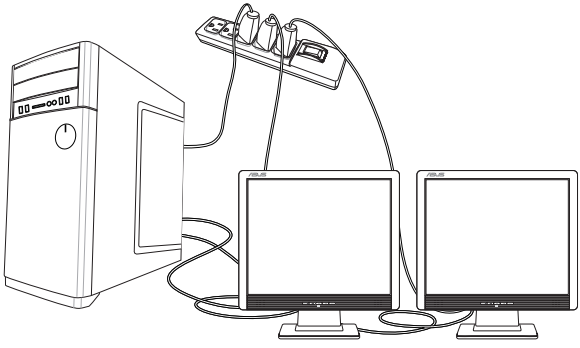
إعداد شاشات متعددة

عند استخدام شاشات متعددة، تتمكن من إعداد أوضاع شاشة العرض. ويمكنك استخدام شاشة إضافية كتكرار لشاشتك الرئيسية أو كتوسيع لتكبير سطح مكتب نظام التشغيل Windows.

لإعداد شاشات متعددة:

١. قم بإيقاف تشغيل الكمبيوتر الخاص بك.

٢. قم بتوصيل الشاشتين بالكمبيوتر وتوصيل أسلاك التيار الكهربائي بالشاشات. راجع القسم **إعداد الكمبيوتر الخاص بك** في الفصل ١ للحصول على تفاصيل حول كيفية توصيل شاشة بالكمبيوتر الخاص بك.



وبالنسبة لبعض بطاقات الرسومات، يتم عرض فقط الشاشة التي تم تعيينها كشاشة عرض رئيسية أثناء اختبار POST. وتعمل وظيفة العرض المزدوج فقط مع نظام التشغيل Windows.

٣. قم بتشغيل الكمبيوتر.

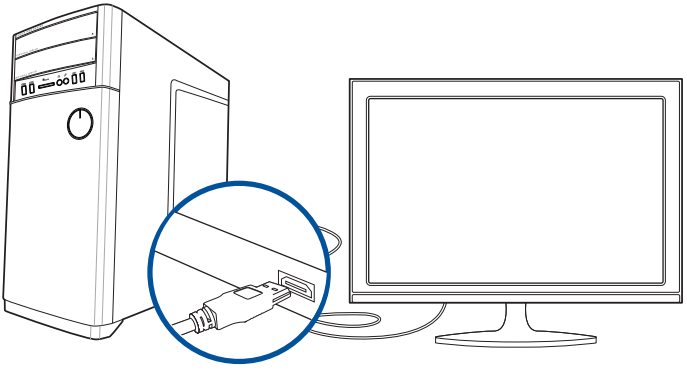
٤. قم بتهيئة إعدادات **Screen Resolution (دقة الشاشة)**.

لمعرفة التفاصيل، راجع قسم **تهيئة إعدادات دقة الشاشة في دليل مستخدم Windows® 8.1** الذي يمكنك العثور عليه في هذا الدليل.

توصيل HDTV

قم بتوصيل تلفاز عالي الدقة (HDTV) بمنفذ HDMI على جهاز الكمبيوتر الخاص بك.

- تحتاج إلى كابل HDMI لتوصيل تلفاز عالي الدقة بالكمبيوتر. يتم شراء كابل HDMI بشكل منفصل.
- للحصول على أفضل أداء لشاشة العرض، تأكد من أن كابل HDMI أقل من ١٥ مترًا.



الفصل ٣
استخدام الكمبيوتر

الجلوس المناسب عند استخدام جهاز الكمبيوتر سطح المكتب الخاص بك

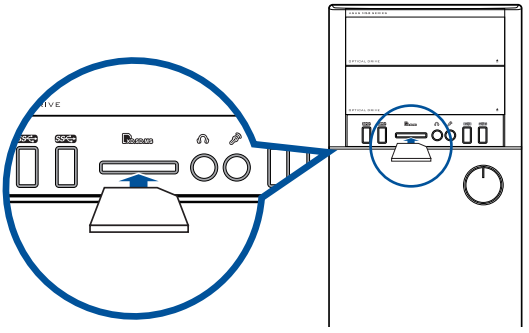
عند استخدام جهاز الكمبيوتر سطح المكتب الخاص بك، يعتبر الجلوس المناسب أمرًا ضروريًا لتجنب الضغط على الرسغين واليدين والمفاصل والعضلات الأخرى.

للجلوس المناسب:

- ضع كرسي الكمبيوتر في مكان بحيث يكون مرفقاك في مستوى لوحة المفاتيح أو أعلى بقليل للحصول على وضع كتابة مريح.
- اضبط ارتفاع الكرسي الخاص بك للتأكد من أن ركبتيك أعلى بقليل من وركيك لإراحة الجزء الخلفي لفخذيك. إذا لزم الأمر، فاستخدم مسند القدم لرفع مستوى ركبتيك.
- اضبط ظهر الكرسي بحيث تكون قاعدة العمود الفقري مدعومة ومنحنية قليلاً للخلف.
- اجلس في وضع مستقيم بحيث تكون ركبتاك ومرفقاك ووركاك بزاوية ٩٠ درجة عندما تكون جالسًا على الكمبيوتر الخاص بك.
- ضع الشاشة أمامك مباشرة، واضبط الجزء العلوي من الشاشة بحيث تكون في مستوى العين وعيناك للأسفل قليلاً.
- ضع الماوس بالقرب من لوحة المفاتيح، واستخدم مسند إراحة الرسغ للدعم في تقليل الضغط على رسغيك أثناء الكتابة.
- استخدم جهاز كمبيوتر سطح المكتب الخاص بك في منطقة إضاءة جيدة، وضعه بعيدًا عن مصادر التوهج مثل النوافذ وأشعة الشمس المباشرة.
- أعط لنفسك قسطًا قليلاً من الراحة بعيدًا عن استخدام جهاز كمبيوتر سطح المكتب الخاص بك.

استخدام قارئ بطاقات الذاكرة

تستخدم الكاميرات الرقيمة وأجهزة التصوير الرقمية الأخرى بطاقات الذاكرة لتخزين الصور الرقمية أو ملفات الوسائط. ويتيح لك قارئ البطاقات المدمج الموجود على اللوحة الأمامية للنظام الخاص بك القراءة والكتابة من أية أجهزة بطاقات ذاكرة مختلفة.



لاستخدام بطاقة الذاكرة:

١. أدخل بطاقة الذاكرة في فتحة البطاقات.

- يتم تخصيص بطاقة الذاكرة بحيث تلائم اتجاهًا واحدًا فقط. تجنب إدخال البطاقة بالقوة في الفتحة لتجنب تلف البطاقة.
- يمكنك وضع الوسائط في فتحة بطاقة واحدة أو أكثر واستخدام كل وسيطة بشكل مستقل. ضع بطاقة ذاكرة واحدة في فتحة في المرة الواحدة.

٢. حدد برنامجًا من نافذة التشغيل التلقائي للوصول إلى الملفات.

- **في Windows® 8.1:** إذا لم يكن AutoPlay ممكّنًا في جهاز الكمبيوتر، قف بمؤشر الماوس على الركن الأيسر السفلي من سطح مكتب Windows® ثم انقر بزر الماوس الأيمن على الصورة المصغرة لشاشة البدء. من القائمة المنبثقة، انقر على **File Explorer (مستكشف الملف)**، ثم انقر مرتين على أيقونة بطاقة الذاكرة للدخول إلى البيانات الموجودة عليها.
- تحتوي كل فتحة بطاقة على رمز المحرك الخاص بها والذي يتم عرضه على شاشة **Computer (جهاز الكمبيوتر)**.

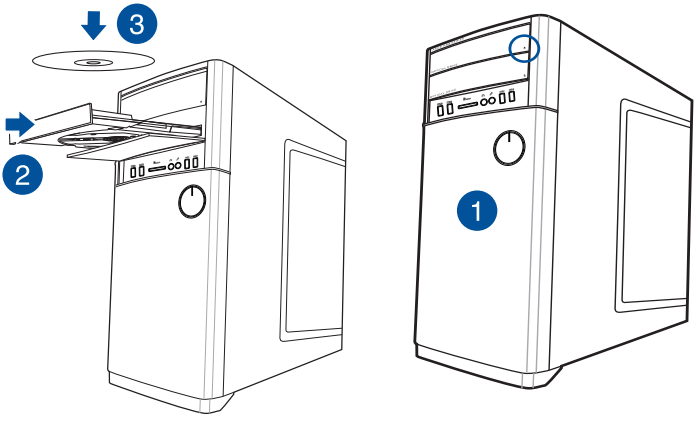
٣. عند الانتهاء، انقر بزر الماوس الأيمن فوق رمز محرك بطاقة الذاكرة على شاشة **Computer (جهاز الكمبيوتر)** وانقر فوق **Eject (إخراج)**، ثم قم بإزالة البطاقة.

في Windows® 8.1: قف بمؤشر الماوس على الركن الأيسر السفلي من سطح مكتب Windows® ثم انقر بزر الماوس الأيمن على الصورة المصغرة لشاشة البدء. من القائمة المنبثقة، انقر على **File Explorer (مستكشف الملف)** لفتح شاشة **Computer (الكمبيوتر)**.

لا تقم بإزالة البطاقات أثناء قراءة البيانات أو نسخها أو تهيئتها أو حذفها من على البطاقة أو بعدها مباشرة حيث قد يؤدي ذلك إلى فقدان البيانات.

لتفادي فقدان البيانات، استخدم "Safely Remove Hardware and Eject Media" ("إزالة الجهاز بأمان وإخراج الوسائط") في منطقة إشعار Windows قبل إزالة بطاقة الذاكرة.

استخدام محرك الأقراص الضوئية



إدراج قرص ضوئي

لإدراج قرص ضوئي:

١. عندما يكون النظام قيد التشغيل, اضغط على زِر إخراج القرص لفتح درج القرص.

٢. ضع القرص على محرك الأقراص واجعل الجانب الذي به الملصق مواجهًا للخارج إذا كان الكمبيوتر المكتبي في وضع رأسي واجعل جانب الملصق لأعلى إذا كان الكمبيوتر في وضع أفقي.

٣. ادفع الدرج لإغلاقه.

٤. حدد برنامجًا من نافذة التشغيل التلقائي للوصول إلى الملفات.

إذا لم يكن التشغيل التلقائي يعمل على الكمبيوتر، يمكنك الدخول إلى البيانات الموجودة على قرص ضوئي كما يلي:

- في **Windows® 8.1:** قف بمؤشر الماوس على الركن الأيسر السفلي من سطح مكتب Windows® ثم انقر بزر الماوس الأيمن على الصورة المصغرة لشاشة البدء. من القائمة المنبثقة، انقر على **File Explorer (مستكشف الملفات)**، ثم انقر مرتين على أيقونة محرك CD/DVD .

إزالة قرص ضوئي

لإزالة قرص ضوئي:

١. أثناء كون النظام قيد التشغيل، قم بأيّ مما يلي لإخراج الدرج:

- اضغط على الزر eject (إخراج) أسفل غطاء فتحة محرك الأقراص.
- انقر بزر الماوس الأيمن فوق رمز محرك أقراص CD/DVD على شاشة **Computer (جهاز الكمبيوتر)** ثم انقر فوق **Eject (إخراج)**.

قف بمؤشر الماوس على الركن الأيسر السفلي من سطح مكتب Windows® ثم انقر بزر الماوس الأيمن على الصورة المصغرة لشاشة البدء. من القائمة المنبثقة، انقر على **File Explorer (مستكشف الملف)** لفتح شاشة **Computer (الكمبيوتر)**.

٢. قم بإزالة القرص من درج الأقراص.

الفصل ٤

الاتصال بالإنترنت

الاتصال السلكي

استخدم كبل RJ-45 لتوصيل الكمبيوتر بـ DSL/مودم الكبل أو شبكة محلية (LAN).

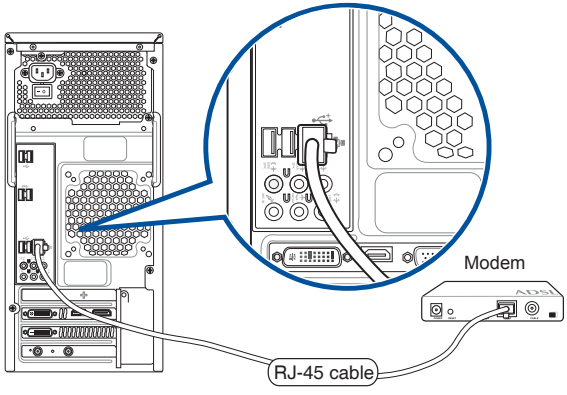
التوصيل من خلال DSL/مودم الكبل

للتوصيل من خلال DSL/مودم الكبل:

١. إعداد DSL/مودم الكبل الخاص بك.

راجع الوثائق المرفقة مع DSL/مودم الكبل.

٢. قم بتوصيل طرف كبل RJ-45 بمنفذ الشبكة المحلية (RJ-45) في اللوحة الخلفية للكمبيوتر الخاص بك والطرف الآخر بـ DSL/مودم الكبل.



٣. قم بتشغيل DSL/مودم الكبل والكمبيوتر.

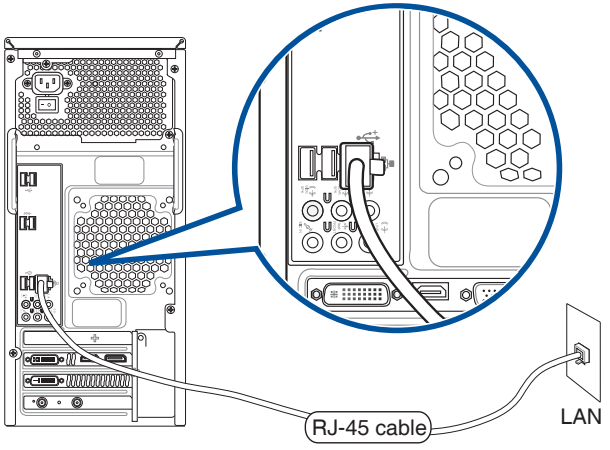
٤. قم بتكوين إعدادات الاتصال بالإنترنت الضرورية.

- اتصل بموفر خدمة الإنترنت (ISP) للحصول على تفاصيل أو مساعدة في إعداد الاتصال بالإنترنت الخاص بك.
- لمعرفة التفاصيل، راجع قسم **تهيئة إعدادات اتصال الإنترنت في دليل مستخدم Windows® 8.1** الذي يمكنك العثور عليه في هذا الدليل.

الاتصال عبر شبكة الاتصال المحلية (LAN)

للاتصال عبر شبكة اتصال محلية:

١. قم بتوصيل طرف كبل RJ-45 بمنفذ الشبكة المحلية (RJ-45) في اللوحة الخلفية للكمبيوتر الخاص بك والطرف الآخر بشبكة LAN الخاصة بك.



٢. قم بتشغيل الكمبيوتر.

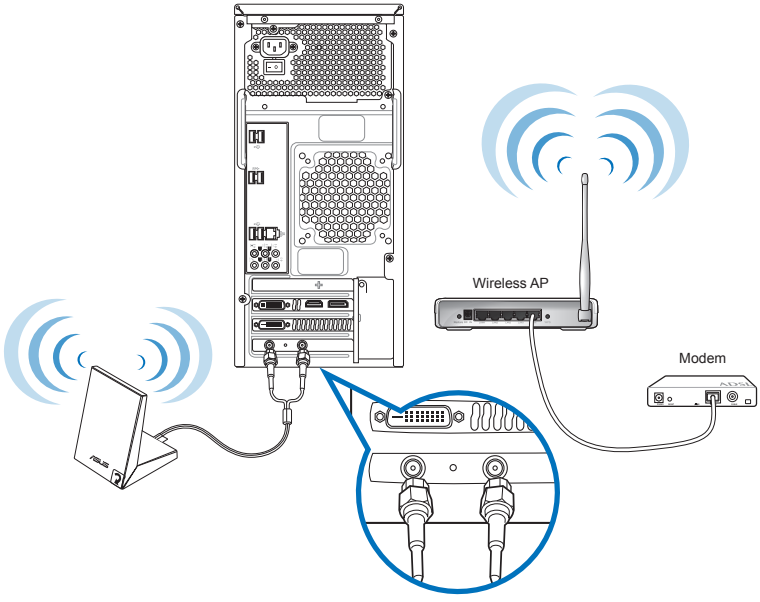
٣. قم بتكوين إعدادات الاتصال بالإنترنت الضرورية.

- اتصل بموفر خدمة الإنترنت (ISP) للحصول على تفاصيل أو مساعدة في إعداد الاتصال بالإنترنت الخاص بك.
- لمعرفة التفاصيل، راجع قسم **تهيئة إعدادات اتصال الإنترنت** في **دليل مستخدم Windows® 8.1** الذي يمكنك العثور عليه في هذا الدليل.

الاتصال اللاسلكي (بطرز محددة فقط)

قم بتوصيل الكمبيوتر بالإنترنت من خلال اتصال لاسلكي.

لإجراء اتصال لاسلكي، يجب الاتصال بنقطة وصول (AP) لاسلكية.



- لزيادة نطاق الإشارة اللاسلكية وحساسيتها، قم بتوصيل الهوائيات الخارجية بموصلات الهوائي في بطاقة الشبكة المحلية اللاسلكية (WLAN) من ASUS.
- ضع الهوائيات أعلى الكمبيوتر لضمان أفضل أداء لاسلكي.
- الهوائيات الخارجية هي عناصر اختيارية.

الفصل ٥

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

يقدم هذا الفصل بعض المشكلات التي قد تواجهك وحلولها المحتملة.

؟ *يتعذر تشغيل جهاز الكمبيوتر الخاص بيّ مع عدم إضاءة مؤشر LED للطاقة على اللوحة الأمامية*

- تحقق من توصيل الكمبيوتر بمصدر الطاقة بشكل صحيح.
- تحقق من عمل مأخذ التيار الكهربائي بالجدار.
- تحقق من تشغيل وحدة الإمداد بالطاقة. راجع القسم **تشغيل/إيقاف تشغيل الكمبيوتر** في الفصل 1.

؟ *يتوقف جهاز الكمبيوتر عن الاستجابة.*

- قم بإجراء ما يلي لإغلاق البرامج التي لا تستجيب:

١. اضغط على المفاتيح <Delete> + <Ctrl> + <Alt> على لوحة المفاتيح في نفس الوقت، ثم انقر فوق **Task Manager (بدء مدير المهام)**.

٢. قم بما يلي على حسب نظام التشغيل:

في Windows® 8.1:

في **Task Manager (مدير المهام)** في علامة تبويب **Processes (العمليات)**، حدد البرنامج الذي لا يستجيب، ثم انقر على **End Task (إنهاء المهمة)**.

- إذا كانت لوحة المفاتيح لا تستجيب. اضغط مع الاستمرار على زر الطاقة في الجزء العلوي لهيكل الجهاز حتي يتم إيقاف تشغيل الكمبيوتر. ثم اضغط على زر الطاقة لتشغيله.

؟ *يتعذر عليّ الاتصال بشبكة لاسلكية باستخدام بطاقة ASUS WLAN (على الطُرز المحددة فقط)؟*

- تأكد من إدخال المفتاح الصحيح لأمان الشبكة اللاسلكية التي تريد الاتصال بها.
- قم بتوصيل الهوائيات الخارجية (اختياريًا) بموصلات الهوائي على بطاقة ASUS WLAN وضع الهوائيات فوق هيكل الكمبيوتر للحصول على أفضل أداء لاسلكي.

مفاتيح الأسهم الموجودة على لوحة المفاتيح الرقمية لا تعمل. ?

تحقق من اختفاء مؤشر LED الخاص بقفل لوحة المفاتيح الرقمية. عند إضاءة مؤشر LED الخاص بقفل لوحة المفاتيح الرقمية، يتم استخدام لوحة المفاتيح الرقمية لإدخال أرقام فقط. اضغط على مفتاح قفل لوحة المفاتيح الرقمية لإيقاف تشغيل مؤشر LED إذا كنت تريد استخدام مفاتيح الأسهم على لوحة المفاتيح الرقمية.

لا تقم الشاشة بالعرض. ?

- تحقق من تشغيل الشاشة.
- تأكد من أتصال الشاشة بطريقة صحيحة بمنفذ خرج الفيديو على الكمبيوتر.
- إذا كان الكمبيوتر الخاص بك مزودًا ببطاقة رسومات منفصلة، فتأكد من توصيل الشاشة بمنفذ خرج الفيديو الموجود على بطاقة الرسومات المنفصلة.
- تحقق لمعرفة ما إذا كان هناك أي دبوس في موصل فيديو الشاشة منحنيًا. في حالة اكتشاف دبابيس منحنية، استبدل كابل موصل فيديو الشاشة.
- تأكد من توصيل شاشتك بمصدر طاقة بشكل صحيح.
- راجع الوثائق المرفقة مع الشاشة لمعرفة معلومات حول اكتشاف الأخطاء وإصلاحها.

عند استخدام شاشات متعددة، لا تقوم بالعرض إلا شاشة واحدة. ?

- تأكد من تشغيل كل من الشاشتين.
- أثناء الاختبار الذاتي عند بدء التشغيل (POST)، لا تقوم بالعرض إلا الشاشة المتصلة بمنفذ VGA. وتعمل وظيفة العرض المزدوج فقط مع نظام التشغيل Windows.
- عند تركيب بطاقة الرسومات في الكمبيوتر، تأكد من توصيل الشاشات بمنفذ الخرج الموجود على بطاقة الرسومات.
- تحقق من صحة إعدادات الشاشات المتعددة.

يتعذر على جهاز الكمبيوتر اكتشاف جهاز تخزين USB. ?

- يقوم نظام التشغيل Windows تلقائيًا بتثبيت برنامج تشغيل في المرة الأولى التي تقوم فيها بتوصيل جهاز تخزين USB بالكمبيوتر. انتظر لبرهة وانتقل إلى My Computer (جهاز الكمبيوتر) للتأكد من اكتشاف جهاز تخزين USB.
- قم بتوصيل جهاز تخزين USB بكمبيوتر آخر لاختبار ما إذا كان جهاز تخزين USB مكسورًا أو معطلاً.

؟ *أريد استعادة أو التراجع عن التغييرات التي أجريتها على إعدادات نظام الكمبيوتر دون التأثير على الملفات الشخصية أو البيانات الخاصة بي.*

في Windows® 8.1:

يمكنك استخدام خيار الاستعادة **Windows® 8.1: Refresh everything without affecting your files (تحديث كل شيء بدون التأثير على ملفاتك)** لاستعادة أو التراجع عن التغييرات التي أجريت على إعدادات نظام الكمبيوتر دون التأثير على بياناتك الشخصية مثل المستندات أو الصور. لاستخدام خيار الاستعادة هذا، انقر على **Settings (إعدادات) > Change PC Settings (تغيير إعدادات جهاز الكمبيوتر) > General (عام)** من شريط Charm، وحدد **Refresh everything without affecting your files (تحديث كل شيء بدون التأثير على ملفاتك)**، ثم انقر على **Get Started (البدء)**.

؟ *تبدو الصورة مشوهة على التلفاز عالي الدقة.*

- يرجع السبب في ذلك إلى مستويات الدقة المختلفة بين شاشتك والتلفاز عالي الدقة. اضبط دقة الشاشة لتناسب التلفاز عالي الدقة. لتغيير دقة الشاشة:

في Windows® 8.1:

لتناسب التلفاز عالي الدقة. لتغيير دقة الشاشة:

١. قم بإجراء أي مما يلي لفتح شاشة إعداد **Screen Resolution (دقة الشاشة)**:

من شاشة Start

a) قم بتشغيل شاشة All Apps (جميع التطبيقات) وتثبيت Control Panel (لوحة التحكم) على شاشة Start.

لمعرفة التفاصيل، راجع **Pinning an app on the Start Screen (تثبيت تطبيق على شاشة Start)** من القسم **Working with Apps (العمل مع تطبيقات Style)**.

b) من Control Panel (شاشة التحكم)، انقر على **Adjust screen resolution (ضبط دقة الشاشة)** تحت **Appearance and Personalization (المظهر والتخصيص)**.

١.

من شاشة وضع Desktop (سطح المكتب)

a) قم بتشغيل وضع Desktop (سطح المكتب) من شاشة Start.

b) انقر بزر الماوس الأيمن فوق أي مكان من شاشة وضع Desktop (سطح المكتب). عند ظهور القائمة المنبثقة، انقر على **Personalize (تخصيص) > Display (عرض) > Change display settings (تغيير إعدادات العرض)**.

السماعات لا تصدر أي صوت. ؟

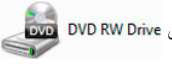
- تأكد من اتصال السماعات بمنفذ الخرج (ليموني) على اللوحة الأمامية أو الخلفية.
- تحقق من توصيل السماعة بمصدر كهربي وأنها قيد التشغيل.
- اضبط مستوى صوت السماعات.
- تأكد من عدم كتم أصوات نظام الكمبيوتر الخاص بك.
- في حالة كتمها، يظهر رمز مستوى الصوت هكذا . لتمكين أصوات النظام، انقر فوق من منطقة إشعارات Windows، ثم انقر فوق .
- إذا لم يتم كتمها، فانقر فوق واسحب شريط التمرير لضبط مستوى الصوت.
- قم بتوصيل السماعات بكمبيوتر آخر لاختبار ما إذا كانت السماعات تعمل بشكل صحيح أم لا.

يتعذر على محرك أقراص DVD قراءة القرص. ؟

- افحص للتأكد من أنه قد تم إدخال القرص بحيث يكون ملصق عنوان القرص لأعلى.
- تحقق من توسط القرص في الدرج، خصوصًا مع الحجم أو الشكل غير القياسيين.
- تأكد من عدم خدش القرص أو تلفه.

زر إخراج محرك أقراص DVD لا يستجيب. ؟

١. قف بمؤشر الماوس على الركن الأيسر السفلي من سطح مكتب **Windows® 8.1** ثم انقر بزر الماوس الأيمن على الصورة المصغرة لشاشة البدء. من القائمة المنبثقة، انقر على **File Explorer (مستكشف الملف)** لفتح شاشة **Computer (الكمبيوتر)**.

٢. انقر بزر الماوس الأيمن فوق 

، ثم انقر فوق **Eject (إخراج)** من القائمة.

الطاقة

المشكلة	السبب المحتمل	الإجراء
لا يوجد تيار كهربي (مؤشر الطاقة قيد إيقاف التشغيل)	الجهد الكهربائي غير ملائم	• إذا كان الكمبيوتر به مفتاح للجهد الكهربائي، قم بضبطه وفقًا لمتطلبات الطاقة في منطقتك. • اضبط إعدادات الجهد. تأكد ما إذا كان سلك التيار الكهربائي غير متصل بمنفذ التيار الكهربي.
	لا يتم تشغيل الكمبيوتر.	اضغط مفتاح الطاقة على اللوحة الأمامية لضمان أن الكمبيوتر قيد التشغيل.
	سلك التيار الكهربائي الخاص بالكمبيوتر لم يتم توصيله بشكل صحيح.	• تأكد من توصيل سلك التيار الكهربائي بشكل صحيح. • استخدم سلك تيار كهربائي متوافقًا.
	مشكلات وحدة الإمداد بالطاقة (PSU)	اتصل بمركز خدمة ASUS للاستفسار حول تثبيت وحدة أخرى للإمداد بالطاقة على الكمبيوتر.

شاشة العرض

المشكلة	السبب المحتمل	الإجراء
لا يوجد خرج شاشة بعد تشغيل الكمبيوتر (شاشة سوداء)	كابل الإشارة غير متصل بمنفذ VGA الصحيح على الكمبيوتر.	• قم بتوصيل كابل الإشارة بمنفذ الشاشة الصحيح (منفذ VGA المدمج أو منفذ VGA المنفصل). • إذا كنت تستخدم بطاقة VGA منفصلة، فقم بتوصيل كابل الإشارة بمنفذ VGA المنفصل.
	مشكلات كابل الإشارة	جرب التوصيل بشاشة أخرى.

شبكة LAN

الإجراء	السبب المحتمل	المشكلة
قم بتوصيل كابل شبكة LAN بالكمبيوتر.	كابل شبكة LAN غير متصل.	يتعذر الوصول إلى الإنترنت
تأكد من إضاءة مؤشر LED الخاص بشبكة LAN. إذا لم يكن الأمر كذلك، فجرب كابلاً آخر خاصًا بشبكة LAN. إذا استمر العطل، فاتصل بمركز خدمة ASUS.	مشكلات كابل شبكة LAN	
تأكد من اتصال الكمبيوتر بشكل صحيح بجهاز التوجيه أو محور شبكة الاتصال.	الكمبيوتر غير متصل بشكل صحيح بجهاز التوجيه أو محور شبكة الاتصال.	
اتصل بموفر خدمة الإنترنت الخاص بك (ISP) للحصول على الإعدادات الصحيحة لشبكة LAN.	إعدادات الشبكة	
أغلق برنامج مكافحة الفيروسات.	مشكلات ناتجة عن استخدام برنامج مكافحة الفيروسات	
قم بإعادة تثبيت برنامج تشغيل شبكة LAN	مشكلات برنامج التشغيل	

الصوت

الإجراء	السبب المحتمل	المشكلة
• راجع دليل مستخدم الكمبيوتر لمعرفة المنفذ الصحيح. • قم بفصل وإعادة توصيل السماعة بالكمبيوتر الخاص بك.	السماعة الخارجية أو سماعة الرأس متصلة بالمنفذ الخاطئ.	لا يوجد صوت
حاول استخدام سماعة أو سماعة رأس أخرى.	السماعة أو سماعة الرأس لا تعمل.	
جرب كلاً من منافذ الصوت الأمامية والخلفية. إذا حدث قصور في أحد المنافذ، فتحقق من إعداد المنفذ على قنوات متعددة.	منافذ الصوت الخلفية والأمامية لا تعمل.	
قم بإعادة تثبيت برنامج تشغيل الصوت	مشكلات برنامج التشغيل	

النظام

المشكلة	السبب المحتمل	الإجراء
سرعة النظام بطيئة جدًا	هناك العديد من البرامج قيد التشغيل.	أغلق بعض البرامج.
	هجوم فيروسي على الكمبيوتر	• استخدم برنامج مكافحة فيروسات للفحص بحثًا عن فيروسات وإصلاح الكمبيوتر. • قم بإعادة تثبيت نظام التشغيل.
يتوقف النظام كثيرًا عن الاستجابة.	قصور في محرك القرص الثابت	• أرسل محرك القرص الثابت التالف إلى مركز خدمة ASUS للصيانة. • استبدله بمحرك قرص ثابت جديد.
	مشكلات وحدة الذاكرة	• استبدلها بوحدات ذاكرة متوافقة. • قم بإزالة وحدات الذاكرة الإضافية التي قمت بتركيبها، ثم حاول مجددًا. • اتصل بمركز خدمة ASUS للحصول على المساعدة
	لا توجد تهوية كافية للكمبيوتر.	انقل الكمبيوتر إلى منطقة بها تدفق هواء أفضل.
	تم تثبيت برامج غير متوافقة.	قم بإعادة تثبيت نظام التشغيل والبرامج المتوافقة.

وحدة المعالجة المركزية

المشكلة	السبب المحتمل	الإجراء
تصدر ضوضاء عالية جدًا فور تشغيل الكمبيوتر.	يبدأ تشغيل الكمبيوتر الخاص بك.	إنه أمر طبيعي. حيث إن المروحة تعمل بأقصى سرعة لها عند تشغيل الكمبيوتر. تُبطئ سرعة المروحة بعد الدخول إلى نظام التشغيل.
	تم تغيير إعدادات BIOS.	قم بإعادة BIOS إلى إعداداتها الافتراضية.
	إصدار BIOS القديم	قم بتحديث BIOS إلى أحدث إصدار. قم بزيارة موقع دعم ASUS Support على **http://support.asus.com** لتنزيل أحدث إصدارات BIOS.
يصدر الكمبيوتر ضوضاء عالية جدًا عند الاستخدام.	تم استبدال مروحة وحدة المعالجة المركزية.	تأكد من استخدام مروحة وحدة معالجة مركزية متوافقة أو مُوصى بها من ASUS.
	لا توجد تهوية كافية للكمبيوتر.	تأكد من أن الكمبيوتر الخاص بك يعمل في منطقة جيدة التهوية.
	درجة حرارة النظام مرتفعة للغاية.	• قم بتحديث BIOS. • إذا كنت على علم بكيفية إعادة تثبيت اللوحة الأم، فجرب تنظيف المساحة الداخلية لهيكل الكمبيوتر. • اتصل بمركز خدمة ASUS للحصول على المساعدة

إذا استمرت المشكلة، فراجع بطاقة ضمان كمبيوتر سطح المكتب الخاص بك واتصل بمركز خدمة ASUS. قم بزيارة موقع دعم ASUS Support على **http://support.asus.com** للحصول على معلومات مركز الخدمة.

الكمبيوتر المكتبي من ASUS
Windows 8.1
دليل المستخدم

ARB8607
الإصدار الأول
حزيران ٢٠١٣

حقوق النشر © لعام ٢٠١٣ لصالح شركة ASUSTeK COMPUTER INC.
جميع الحقوق محفوظة.

بدء التشغيل لأول مرة

عند بدء تشغيل الكمبيوتر لأول مرة، تظهر سلسلة من الشاشات تُرشدك في عملية تهيئة الإعدادات الأساسية لنظام التشغيل Windows® 8.1 الخاص بك.

١. **لتشغيل الكمبيوتر المكتبي لأول مرة:**
اضغط زر الطاقة على الكمبيوتر المكتبي. انتظر عدة دقائق حتى تظهر شاشة الإعداد.

٢. من شاشة الإعداد، اختر لغة لاستخدامها على الكمبيوتر اللوحي. مع ظهور الإعدادات الأخرى، اختر الدولة أو المنطقة ولغة التطبيق ومخطط لوحة المفاتيح والمنطقة الزمنية ثم انقر على **Next (التالي)**.

٣. اقرأ شروط الترخيص بعناية ثم انقر على **I Accept (أوافق)**.

٤. اتبع الإرشادات التالية المعروضة على الشاشة لتهيئة العناصر الأساسية التالية:

- تخصيص
- اتصال
- الإعدادات
- حسابك

٥. بعد تهيئة العناصر الأساسية، يظهر الدرس التعليمي لنظام Windows® 8.1.
شاهد هذا الدرس لتعرف المزيد حول وظائف Windows® 8.1.

شاشة قفل Windows® 8.1

قد تظهر شاشة قفل Windows® 8.1 عندما يدخل الكمبيوتر المكتبي إلى نظام تشغيل Windows® 8.1.

للمتابعة، انقر على شاشة القفل أو اضغط على أي مفتاح على لوحة مفاتيح الكمبيوتر المكتبي.

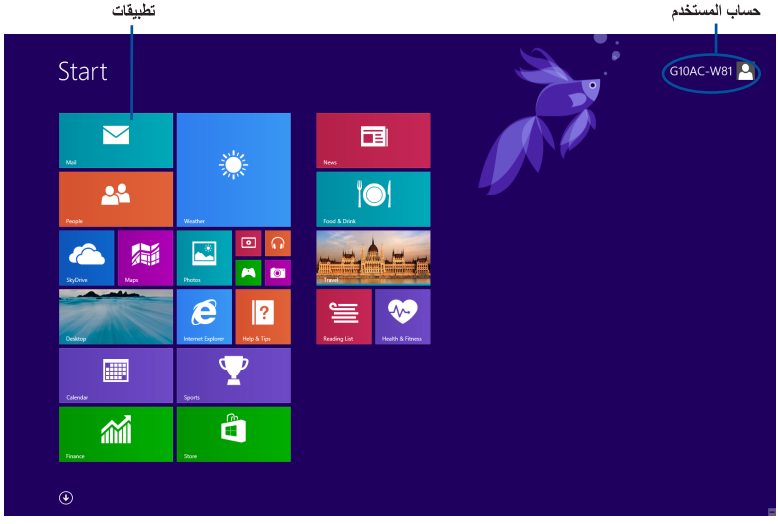
استخدام واجهة المستخدم Windows®

واجهة المستخدم Windows® هي الشاشة ذات النوافذ المستخدمة في Windows® 8.1. وتشتمل على المزايا التالية والتي يتمكن استخدامها أثناء العمل على الكمبيوتر المكتبي الخاص بك.

شاشة Start

تظهر شاشة Start بعد تسجيل الدخول بنجاح إلى حساب المستخدم الخاص بك. وتساعدك على تنظيم جميع البرامج والتطبيقات التي تحتاجها فقط في مكان واحد.

الضغط على مفتاح Windows لتشغيل شاشة Start من أية تطبيقات.



تطبيقات

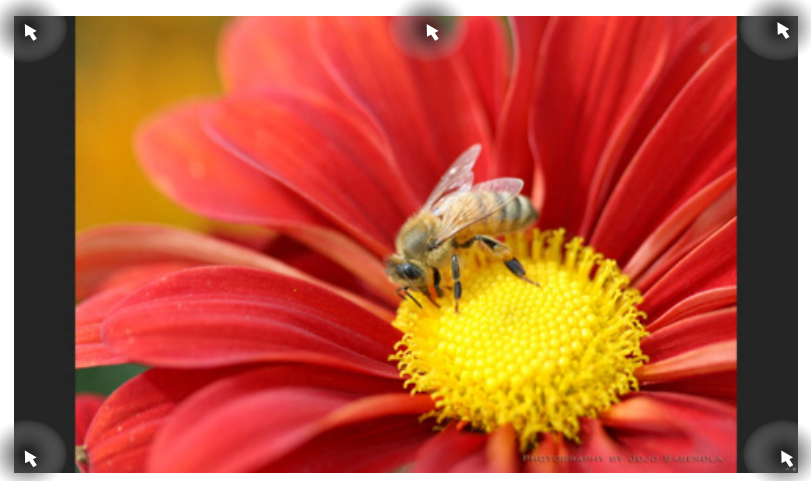
هناك تطبيقات مثبتة على شاشة Start ؛ معروضة على صيغة لوحية من أجل سهولة الوصول.

تتطلب بعض التطبيقات تسجيل الدخول إلى حساب Microsoft الخاص بك قبل أن يتم تشغيلها بشكل كامل.

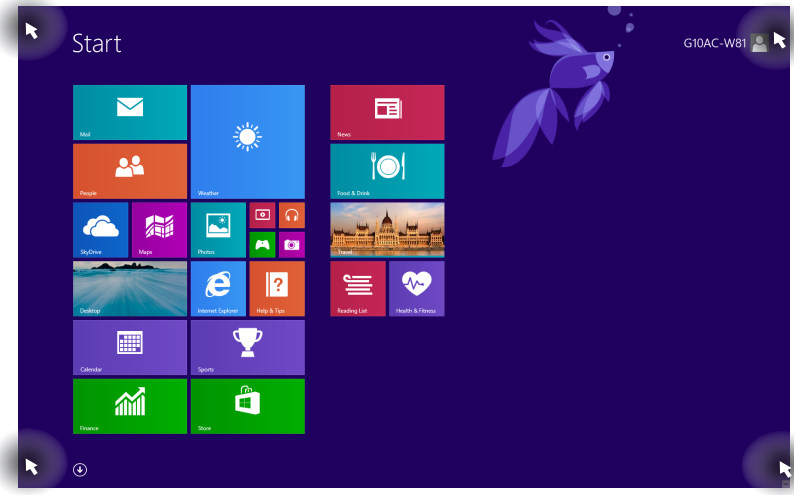
النقاط الفعالة

تتيح لك النقاط الفعالة المعروضة على الشاشة تشغيل البرامج والدخول إلى الإعدادات الخاصة بالكمبيوتر المكتبي. ويمكن تنشيط الوظائف الموجودة في هذه النقاط الفعالة باستخدام الماوس.

النقاط الفعالة على تطبيق قيد التشغيل



النقاط الفعالة على شاشة Start



راجع الصفحة التالية لمعرفة وظائف النقاط الفعالة.

الإجراء	النقطة الفعالة
قف بمؤشر الماوس ثم انقر على الصورة المصغرة للتطبيق الأخير للعودة إلى ذلك التطبيق. حرك مؤشر الماوس لأسفل لعرض جميع التطبيقات التي قيد التشغيل.	الركن الأيسر العلوي
من شاشة أحد التطبيقات التي تعمل: قف بمؤشر الماوس على الركن الأيسر السفلي ثم انقر على للعودة إلى شاشة البدء. **ملاحظة:** يمكنك أيضًا الضغط على مفتاح Windows على لوحة المفاتيح للعودة إلى شاشة Start. **من شاشة Start :** قف بمؤشر الماوس على الركن الأيسر السفلي ثم انقر على للعودة إلى ذلك التطبيق.	الركن الأيسر السفلي
قف بمؤشر الماوس إلى أن يتغير إلى أيقونة يد. اسحب التطبيق وأسقطه في الموقع الجديد. **ملاحظة:** تعمل وظيفة النقطة الفعالة هذه على أحد التطبيقات التي هي قيد التشغيل أو عندما تريد استخدام وظيفة Snap (تقسيم العرض). لمزيدمن التفاصيل، راجع **Snap feature (خاصية تقسيم العرض)** تحت **Working with Apps (العمل مع تطبيقات)**.	الأعلى
قف بمؤشر الماوس لتشغيل شريط Charms.	الركن العلوي والأيمن السفلي

العمل مع تطبيقات

استخدام لوحة مفاتيح الكمبيوتر المكتبي أو الماوس لتشغيل تطبيقاتك وتخصيصها.

تشغيل التطبيقات

- ضع مؤشر الماوس على أحد التطبيقات ثم انقر بزر الماوس الأيسر مرة واحدة لتشغيله.
- انقر مرتين على <Tab> ثم استخدم مفاتيح الأسهم لتصفح التطبيقات. اضغط <Enter> لتشغيل التطبيق الذي حددته.

تخصيص التطبيقات

يمكنك نقل التطبيقات أو تغيير حجمها أو إلغاء تثبيتها من شاشة Start باستخدام الخطوات التالية.

- لنقل أحد التطبيقات، قم بسحب التطبيق مع الاستمرار بالضغط وإسقاطه في موقع جديد.

تغيير أحجام التطبيقات

انقر بزر الماوس الأيمن فوق التطبيق لتنشيط شريط إعداداته، ثم انقر فوق واختر حجم خلفية التطبيق.

إلغاء تثبيت التطبيقات

لإلغاء تثبيت أحد التطبيقات من شاشة Start ، انقر بزر الماوس الأيمن على التطبيق لتنشيط شريط الإعدادات الخاص به ثم انقر على **Unpin from Start (إلغاء تثبيت من قائمة ابدأ)**

إغلاق التطبيقات

- حرك مؤشر الماوس على الجانب العلوي للتطبيق الذي تم تشغيله ثم انتظر حتى يتغير المؤشر إلى أيقونة يد.
- اسحب التطبيق وأسقطه في أسفل الشاشة لإغلاقه.
- من شاشة التطبيقات التي تعمل، اضغط على <Alt> + <F4>.

الدخول إلى شاشة All Apps (جميع التطبيقات)

من شاشة All Apps (جميع التطبيقات)، يمكنك تهيئة إعدادات أحد التطبيقات أو تثبيت أحد التطبيقات إلى شاشة Start أو إلى شريط مهام وضع Desktop (سطح المكتب).

فتح شاشة All Apps (جميع التطبيقات)

- في شاشة البدء، انقر على .
- من شاشة البدء، اضغط على <**Tab**>، ثم اضغط <**Enter**> في لوحة المفاتيح.

تثبيت أحد التطبيقات على شاشة Start

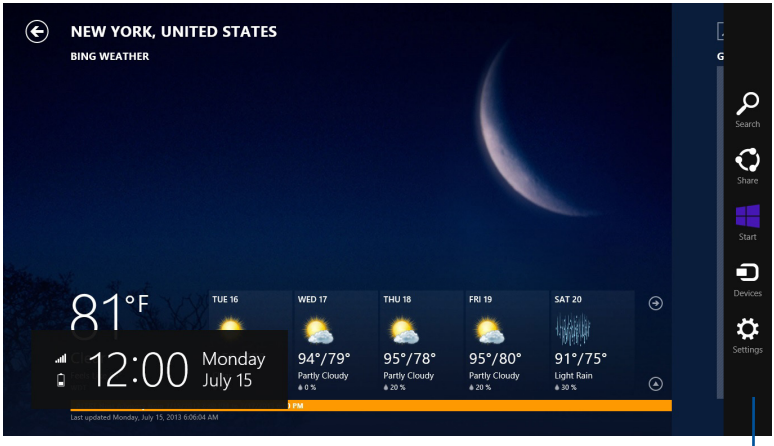
١. قم بفتح شاشة All Apps (جميع التطبيقات)

٢. من شاشة All Apps (جميع التطبيقات)، انقر بزر الماوس الأيمن على أحد التطبيقات لعرض شريط إعداداته.

٣. من شريط الإعدادات، انقر على **Pin to Start (تثبيت في قائمة ابدأ)**.

شريط Charms

شريط Charms هو عبارة عن شريط أدوات يمكن تنشيطه على الجانب الأيمن من الشاشة. ويحتوي على العديد من الأدوات التي تتيح لك مشاركة التطبيقات ويوفر إمكانية الدخول السريع لإعدادات التخصيص لجهاز الكمبيوتر المكتبي.



شريط Charms

تشغيل شريط Charms

عند استدعاءه، يظهر شريط Charms بداية في شكل مجموعة من الأيقونات البيضاء. وتوضح الصورة أعلاه كيف يبدو شريط Charms عند تنشيطه.

استخدام ماوس أو لوحة مفاتيح الكمبيوتر المكتبي لتشغيل شريط Charms .

- حرك مؤشر الماوس على الركن الأيمن العلوي أو السفلي من الشاشة.
- اضغط + <C>.

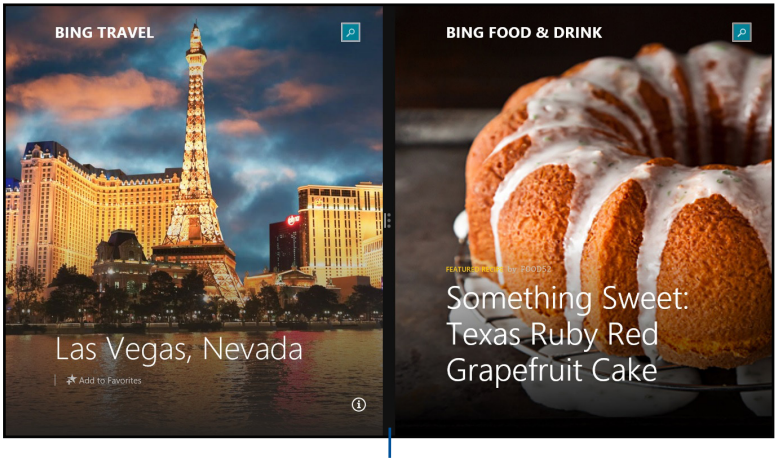
داخل شريط Charms

	بحث تتيح لك هذه الوظيفة البحث عن الملفات أو التطبيقات أو البرامج في الكمبيوتر المكتبي.
	مشاركة تتيح لك هذه الوظيفة مشاركة التطبيقات عبر مواقع التواصل الاجتماعي أو البريد الإلكتروني.
	ابدأ تُعيد هذه الوظيفة الشاشة مرة أخرى إلى شاشة البدء. من شاشة البدء يمكنك أيضًا استخدام هذه الوظيفة للعودة إلى أحد التطبيقات التي تم فتحها مؤخرًا.
	الأجهزة تتيح لك هذه الوظيفة الوصول إلى الملفات ومشاركتها مع الأجهزة الملحقة بالكمبيوتر المكتبي الخاص بك مثل شاشة خارجية أو طابعة.
	إعدادات تتيح لك هذه الوظيفة الدخول إلى الإعدادات الخاصة بالكمبيوتر المكتبي.

خاصية Snap (تقسيم العرض)

تقوم خاصية Snap (تقسيم العرض) بعرض تطبيقين جنبًا إلى جنب، مما يسمح لك بالعمل أو التبديل بين التطبيقات.

احرص على تعيين دقة شاشة الكمبيوتر المكتبي إلى 1366 x 768 بيكسل أو أعلى قبل استخدام ميزة المحاذاة.



شريط Snap

استخدام Snap (تقسيم العرض)

لاستخدام Snap (تقسيم العرض):

١. استخدم ماوس أو لوحة مفاتيح الكمبيوتر المكتبي لتنشيط المعلومات المعروضة على الشاشة لخاصية Snap (تقسيم العرض).

استخدام الماوس

a) انقر على أحد التطبيقات لتشغيله.

b) قف بمؤشر الماوس على أعلى الشاشة.

c) عند تغير المؤشر إلى أيقونة يد، اسحب التطبيق وأسقطه في الجانب الأيمن أو الأيسر من لوحة الشاشة.

استخدام لوحة المفاتيح

- افتح أحد التطبيقات واضغط على + < . > + المفتاح الأيسر أو الأيمن لوضع التطبيق الأول على الجانب الأيسر أو الأيمن من لوحة المفاتيح.

الاختصارات الأخرى للوحة المفاتيح

باستخدام لوحة المفاتيح، يمكنك أيضًا استخدام الاختصارات التالية لمساعدتك على تشغيل التطبيقات واستعراض Windows®8.1.

	قم بالتبديل بين شاشة Start وآخر تطبيق تم تشغيله.
+ <D>	فتح سطح المكتب.
+ <E>	فتح نافذة Computer (الكمبيوتر) على سطح المكتب.
+ <F>	فتح الجزء الخاص بالبحث عن الملفات.
+ <H>	فتح جزء Share (مشاركة).
+ <I>	فتح جزء Settings (إعدادات).
+ <K>	فتح جزء Devices (الأجهزة).
+ <L>	تنشيط شاشة Lock (القفل).
+ <M>	تصغير جميع الشاشة الحالية النشطة.
+ <P>	فتح جزء الشاشة الثانية.
+ <Q>	فتح جزء البحث في كل مكان.
+ <R>	فتح نافذة Run (تشغيل).
+ <U>	فتح Ease of Access Center (مركز سهولة الوصول).
+ <W>	فتح جزء البحث عن الإعدادات.
+ <X>	فتح صندوق قائمة لأدوات Windows.

+ <+>	يفتح أداة التكبير ويقوم بتكبير الشاشة.
+ <->	يقوم بتصغير الشاشة.
+ <Enter>	فتح إعدادت Narrator (الراوي).

إيقاف تشغيل الكمبيوتر المكتبي

لإيقاف تشغيل الكمبيوتر المكتبي:

قم بأي من الإجراءات التالية لإيقاف تشغيل الكمبيوتر المكتبي:

- من شريط Charms، انقر على **Settings (إعدادات) > Power (الطاقة) > Shut down (إيقاف تشغيل)** للقيام بإيقاف تشغيل طبيعي.
- من شاشة تسجيل الدخول، انقر على **Power (الطاقة) > Shut down (إيقاف تشغيل)**.
- إذا لم يُصدر الكمبيوتر أي استجابة، اضغط مع الاستمرار على زر الطاقة لما لا يقل عن أربع (4) ثوان إلى أن يتم إيقاف تشغيل الكمبيوتر.

إدخال الكمبيوتر المكتبي في وضع السكون

لإدخال الكمبيوتر المكتبي في وضع Sleep (سكون)، اضغط على زر الطاقة مرة واحدة.

الدخول إلى إعداد BIOS

يقوم BIOS (نظام الإدخال والإخراج الأساسي) بتخزين إعدادت أجهزة النظام المطلوبة لبدء تشغيل النظام في الكمبيوتر المكتبي.

في الحالات العادية، تطنبق إعدادات BIOS الافتراضية على معظم الظروف لضمان أفضل أداء. لا تقم بتغيير إعدادات BIOS الافتراضية إلا في الحالات التالية:

- تظهر رسالة خطأ على الشاشة أثناء بدء تشغيل النظام وتطلب من تشغيل BIOS Setup (إعداد BIOS).
- عندما تقوم بتثبيت مكون نظام جديد يتطلب إعدادات BIOS إضافية أو تحديث.

يمكن أن تؤدي إعدادت BIOS غير المناسبة إلى عدم استقرار أو فشل بدء التشغيل. ننصحك بشدة بتغيير إعدادات BIOS فقط بمساعدة أحد أفراد الصيانة المدرَّبين.

الدخول السريع إلى BIOS

بدء التشغيل في Windows® 8.1 يتم بسرعة كبيرة، لذا فقد وضعنا الخطوات الثلاث التالية كي تتمكن من الدخول السريع إلى BIOS.

- اضغط على زر الطاقة لما لا يقل عن أربع ثوان لإيقاف تشغيل الكمبيوتر، ثم اضغط عليه مرة أخرى لتشغيل الكمبيوتر مرة أخرى، واضغط على <Del> أثناء الاختبار الذاتي عند بدء التشغيل (POST).
- عندما يكون الكمبيوتر المكتبي متوقفا، قم بفصل سلك الطاقة من موصل طاقة الكمبيوتر. أعد توصيل سلك الطاقة واضغط على زر الطاقة لتشغيل الكمبيوتر المكتبي. اضغط على <Del> أثناء الاختبار الذاتي عند بدء التشغيل (POST).

POST (الاختبار الذاتي عند بدء التشغيل) هو عبارة عن سلسة من مهام التشخيص التي تُدار ببرنامج والتي تعمل عندما تقوم بتشغيل الكمبيوتر المكتبي.

استعادة النظام الخاص بك

إعادة ضبط الكمبيوتر

يقوم خيار **Reset your PC (إعادة ضبط الكمبيوتر)** باستعادة الكمبيوتر إلى إعدادات المصنع الافتراضية الخاصة به.

قم بعمل نسخ احتياطي لكافة بياناتك قبل استخدام هذا الخيار.

لإعادة ضبط جهاز الكمبيوتر:

١. اضغط على <F٩> أثناء بدء التشغيل.

٢. من الشاشة، انقر على **Troubleshoot (استكشاف الأخطاء وإصلاحها)**.

٣. حدد **Reset your PC (إعادة ضبط جهاز الكمبيوتر)**.

٤. انقر فوق **Next (التالي)**.

٥. حدد **Only the drive where the Windows is installed (فقط المحرك المثبت عليه Windows)**.

٦. حدد **Just remove my files (فقط أزل ملفاتي)**.

٧. انقر على **Reset (إعادة ضبط)**.

الاستعادة من ملف صورة نظام

يمكنك إنشاء محرك استعادة USB واستخدامه لاستعادة إعدادات الكمبيوتر.

إنشاء محرك استعادة USB

يجب ألا تقل المساحة المتوفرة على جهاز تخزين USB عن ٦١ جيجابايت.

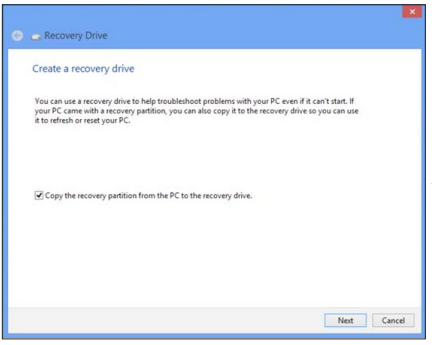
سيتم حذف كافة الملفات الموجودة على\ جهاز تخزين USB نهائيًا أثناء العملية. قبل المتابعة، تأكد من عمل نسخ احتياطي لجميع بياناتك الهامة.

لإنشاء محرك استعادة USB:

١. قم بتشغيل Control Panel (لوحة التحكم) من شاشة All Apps (جميع التطبيقات).

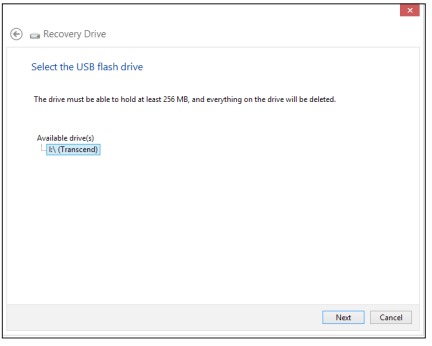
لمعرفة التفاصيل، راجع الجزء الخاص بتشغيل **All Apps (جميع التطبيقات)** تحت **Working with Apps (العمل مع تطبيقات)**.

٢. من System and Security (النظام والأمن) في Control Panel (لوحة التحكم)، انقر على **Find and fix problems (العثور على المشكلات وإصلاحها)**.



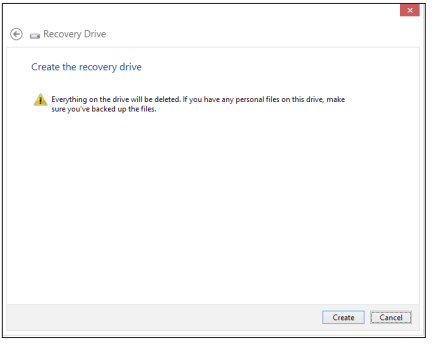
٣. انقر على **Recovery (استعادة) > Create a recovery drive (إنشاء محرك استعادة)**.

٤. انقر على **Copy the recovery partition from the PC to the recovery drive (نسخ الجزء الخاص بالاستعادة من جهاز الكمبيوتر محرك الاستعادة)** ثم انقر على **Next (التالي)**.



٥. حدد جهاز تخزين USB الذي تريد نسخ ملفات الاستعادة إليه.

٦. انقر فوق **Next (التالي)**.



٧. انقر على **Create (إنشاء)**. انتظر بعض الوقت حتى تكتمل العملية.

٨. عند اكتمال العملية، انقر على **Finish (إنهاء)**.

إزالة كل شيء وإعادة تثبيت Windows

يمكن إجراء استعادة الكمبيوتر إلى إعدادات المصنع الافتراضية باستخدام خيار Remove everything and reinstall (إزالة كل شيء وإعادة تثبيت) الموجود في إعدادات جهاز الكمبيوتر. راجع الخطوات أدناه لاستخدام هذا الخيار.

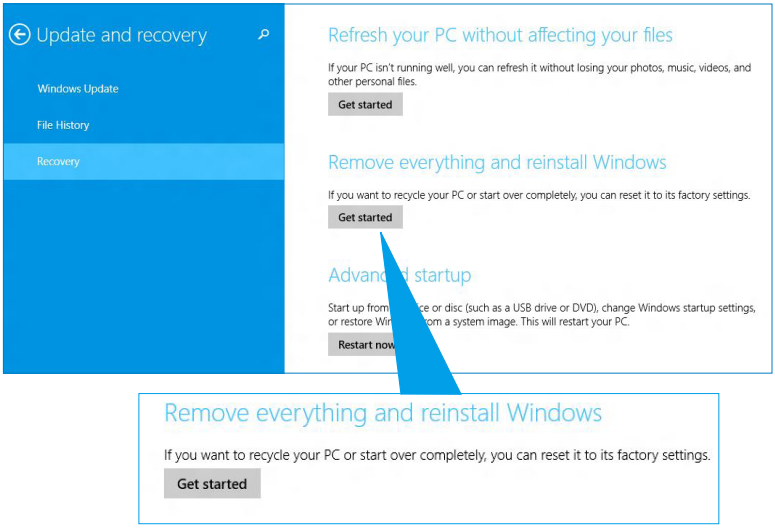
قم بعمل نسخ احتياطي لكافة بياناتك قبل استخدام هذا الخيار.

يمكن أن تستغرق هذه العملية فترة حتى تكتمل.

١. قم بتشغيل شريط **Charms**.

٢. انقر على **Settings (إعدادات)** > **PC Settings (إعدادات الكمبيوتر)** > **and recovery Update (تحديث واستعادة)** > **Recovery (استعادة)**.

٣. مرر لأسفل لعرض خيار **Remove everything and reinstall Windows (إزالة كل شيء وإعادة تثبيت Windows)** تحت هذا الخيار، انقر على **Get Started (البدأ)**.



٤. اتبع الإرشادات المعروضة على الشاشة لإكمال عملية إعادة التثبيت وإعادة الضبط.

معلومات اتصال ASUS

شركة ASUSTeK COMPUTER INC.

العنوان	Li-Te Road, Peitou, Taipei, Taiwan 11259 15
الهاتف	+886-2-2894-3447
فاكس	+886-2-2890-7798
البريد الإلكتروني	info@asus.com.tw
موقع الويب	www.asus.com.tw

الدعم الفني

الهاتف	+86-21-38429911
الدعم عبر الإنترنت	support.asus.com

شركة ASUS COMPUTER INTERNATIONAL (أمريكا)

العنوان	Corporate Way, Fremont, CA 94539, USA 800
الهاتف	+1-510-739-3777
فاكس	+1510-608-4555-
موقع الويب	usa.asus.com

الدعم الفني

الهاتف	+1812-282-2787-
رقم فاكس الدعم	+1-812-284-0883
الدعم عبر الإنترنت	support.asus.com

شركة ASUS COMPUTER GmbH (ألمانيا والنمسا)

العنوان	D-40880 Ratingen, Germany ,21-23
فاكس	+49-2102-959931
موقع الويب	asus.com/de
الاتصال عبر الإنترنت	eu-rma.asus.com/sales

الدعم الفني

الهاتف (المكونات)	+49-2102-5789555
الهاتف (النظام/الكمبيوتر المحمول/الأجهزة الكهربية والإلكترونية/شاشة LCD) **(ألمانيا)**	+49-2102-5789557
الهاتف (النظام/الكمبيوتر المحمول/الأجهزة الكهربية والإلكترونية/شاشة LCD) **(النمسا)**	+43-820-240513
رقم فاكس الدعم	+49-2102-959911
الدعم عبر الإنترنت	support.asus.com